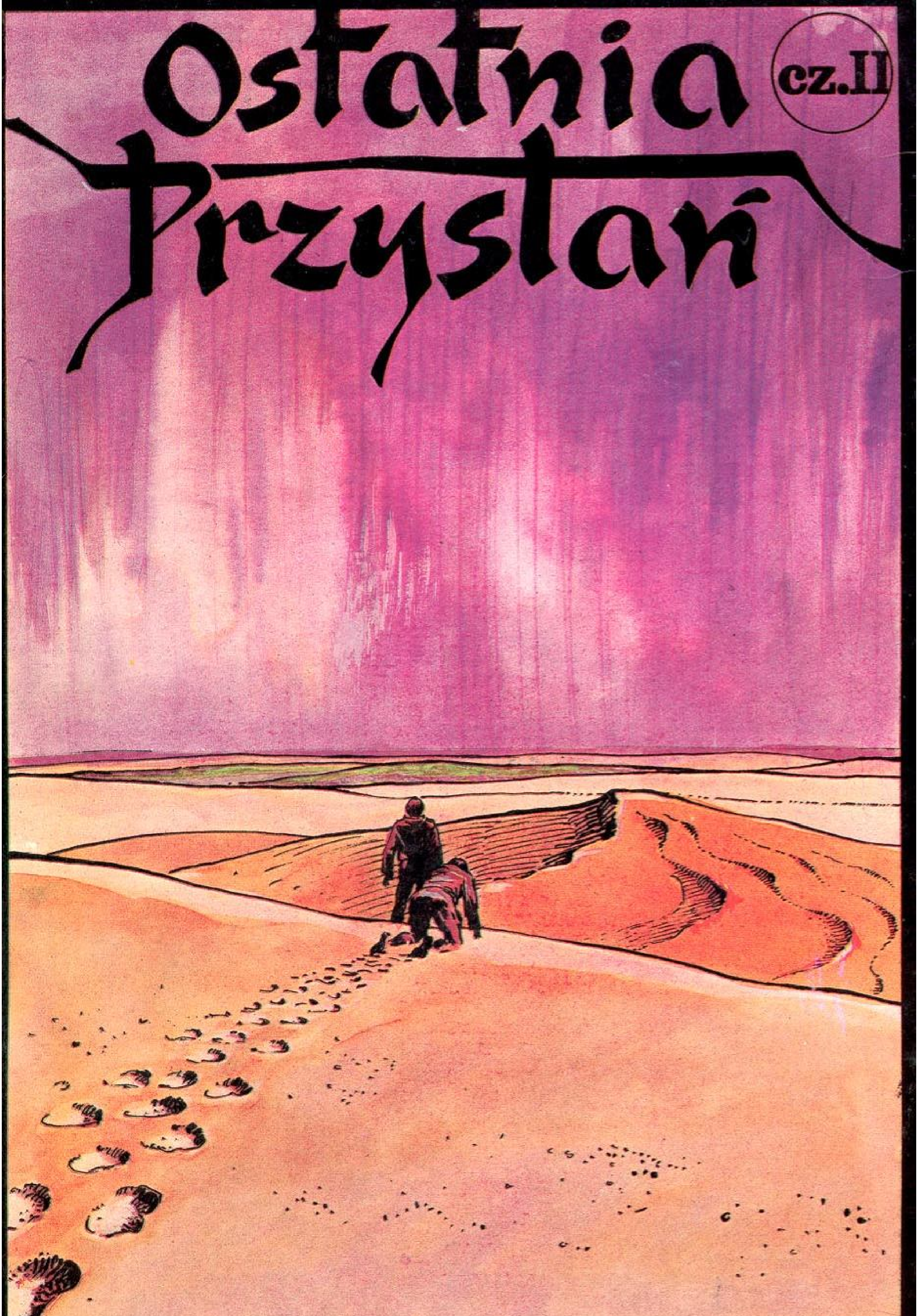

Ostatnia Przystań
cz. II

SŁOWNICZEK WYRAZÓW TRUDNYCH I CIEKAWYCH

Akumulator – urządzenie do gromadzenia różnego rodzaju energii, zwłaszcza elektrycznej.
Anomalia – odchylenie od normy, od ogólnej reguły; nieprawidłowość.

Bateria – zepół kilku jednakowych lub tego samego typu przyrządów, urządzeń, źródeł energii itp., połączonych w jednolity układ działający jako całość.
Bateria słoneczna – zespół płaskich elementów półprzewodnikowych zamieniających energię słoneczną na elektryczną.

Eksperyment – doświadczenie. Tu: człon nazwy jednej z plantacji.

Genetyka – dział biologii; nauka zajmująca się badaniem praw, przyczyn dziedziczności i zmienności organizmów żywych.
Grawitacja – zjawisko fizyczne polegające na wzajemnym przyciąganiu się wszystkich ciał.
Gwiazda nowa – gwiazda zmienna, której jasność pod koniec ewolucji wzrasta nagle (w ciągu kilku godzin lub kilku dni) i następnie powraca powoli (w ciągu kilku miesięcy do kilkunastu lat) do jasności początkowej. Taki wzrost jasności powoduje wypalenie powierzchni pobliskich planet.
Gwiazda stabilna – gwiazda o niezmiennej jasności i stałej, w ciągu miliardów lat, ilości wysyłanej energii.

Hipoteza – przypuszczenie naukowe wysunięte w celu objaśnienia jakiegoś zjawiska lub szeregu zjawisk wymagające sprawdzenia.

Olej napędowy – tu: olej roślinny, używany do napędu silnika samochodu.

Plantacja – duży obszar ziemi zajęty pod uprawę jednej rośliny.
Półprzewodniki – ciała przewodzące prąd słabiej niż metale a lepiej niż materiały izolacyjne. Używane w różnego rodzaju elementach elektronicznych (tranzystory, lasery itp.).
Przeciążenie – tu: wielokrotność normalnej grawitacji występującej na powierzchni planety.
Przekształcenia genetyczne – zmiana cech gatunku spowodowana ingerencją w składniki komórek, przenoszących cechy dziedziczne gatunku. Celem może być np. otrzymanie pożądanych produktów roślinnych.

Równowaga ekologiczna – współżycie roślin i zwierząt w otaczającym je środowisku.

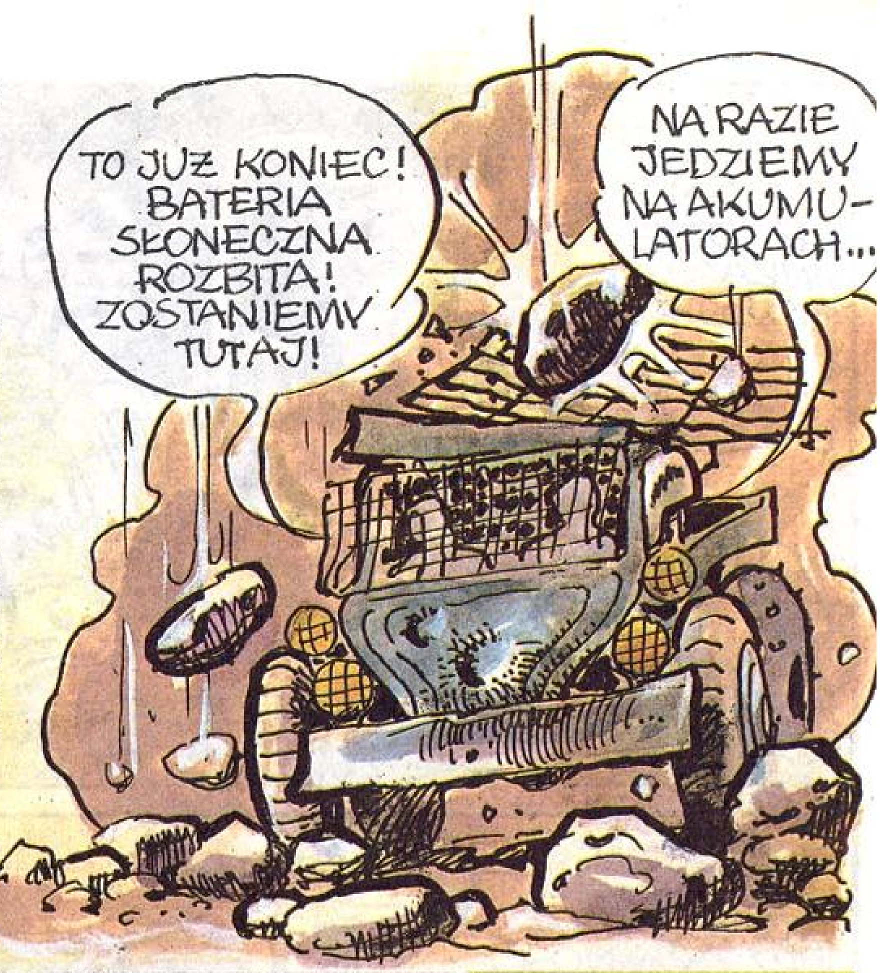
Skoki ciśnienia – znaczny wzrost lub spadek ciśnienia atmosferycznego zwiastujący nadchodzącą zmianę pogody.
Stacja meteo – miejsce wyposażone w przyrządy pomiarowe, umożliwiające obserwację i przewidywanie pogody.
„słońce pochłania planetę" – tu: zwrot oznaczający objęcie planety przez atmosferę gwiazdy, w wyniku czego następuje spalenie powierzchni bądź całkowite wyparowanie planety. Zjawisko takie związane jest z przekształceniem się gwiazdy w gwiazdę nową.

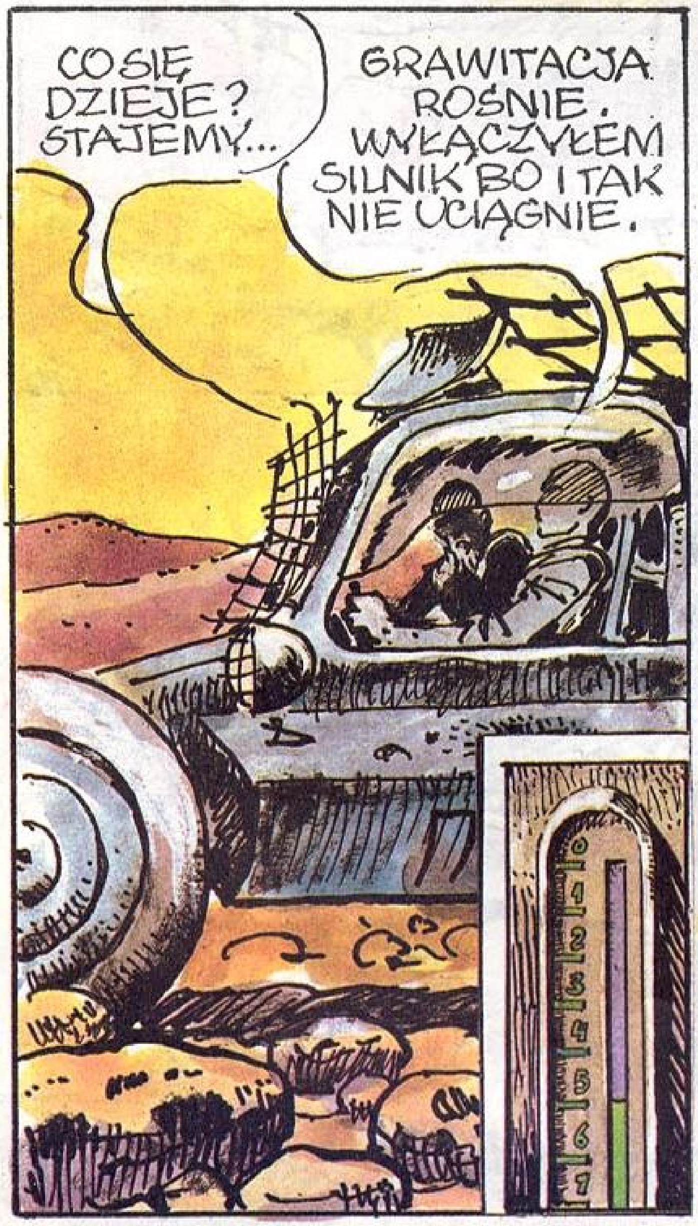
© Copyright by Wydawnictwo „Sport i Turystyka", Warszawa 1987

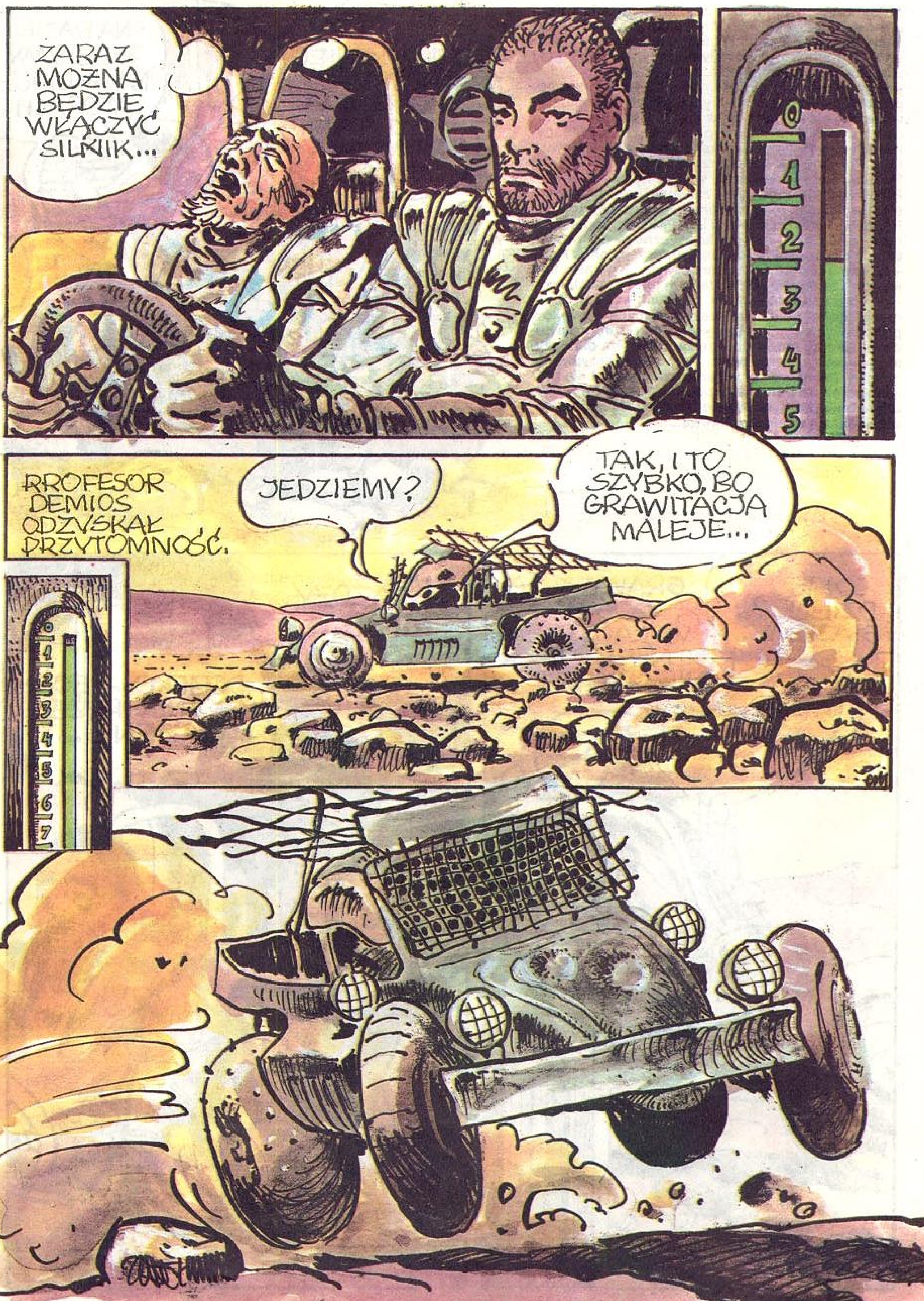
Marcin Sidor
115
Szymon Sidor

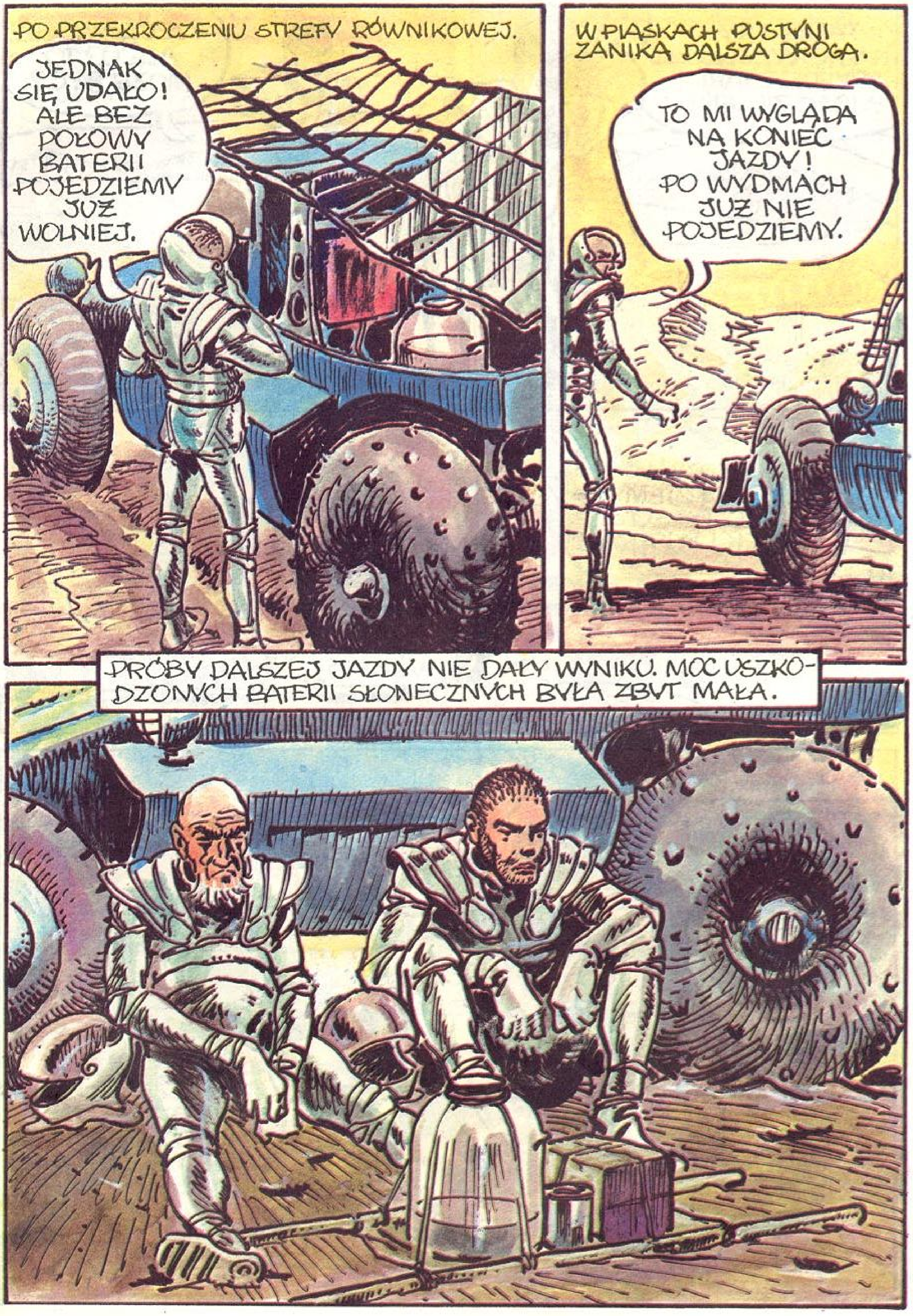
Wydawnictwo „Sport i Turystyka", Warszawa 1987. Wydanie I. Nakład 100.250 egz. K-11 Łódzkie Zakł. Graf. Zam. 298/11/86

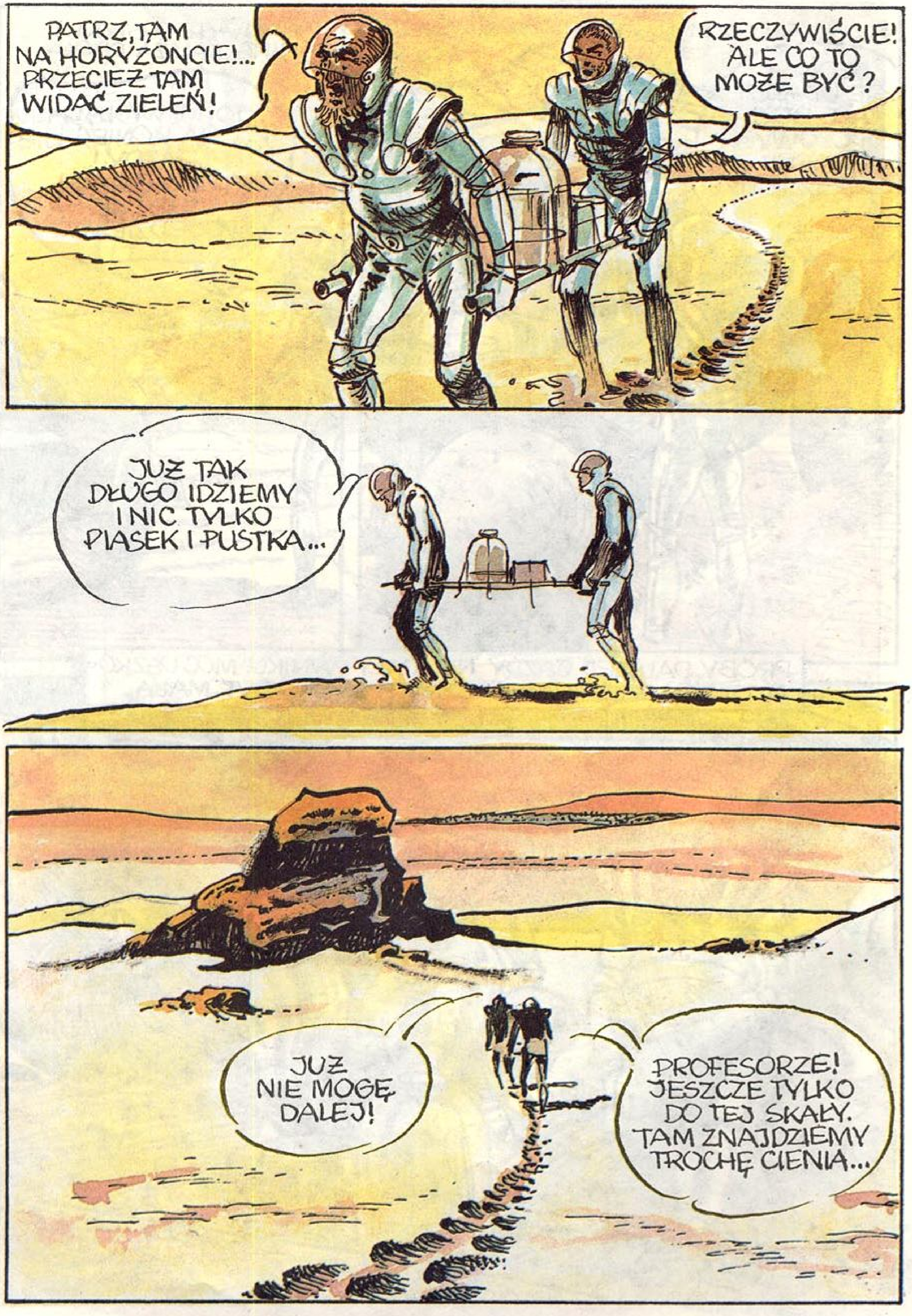
Po atomowej wojnie między planetami Alfa i Beta uratowały się zaledwie dwie załogi stacji satelitarnych, po jednej z każdej planety. Rakiety wystrzelone z tych stacji wylądowały na jedynej znajdującej się w zasięgu lotu planecie, nadającej się do zamieszkania. Planeta ta, już dawno opuszczona przez poprzednich mieszkańców, była uboga i wyeksploatowana. Ale nie było innego wyboru... Ocaleli z Alfy ludzie utworzyli na półkuli północnej Ligę Północy, mieszkańcy Bety zamieszkali na południu. Zarówno Liga Północy jak i Stowarzyszenie Osiedli Półkuli Południowej nie nawiązały wzajemnych kontaktów. Przeszkadzała temu strefa zmiennej grawitacji w pasie równika, jak również pamięć o minionej wojnie. Rada Pięciu, tworząca rząd Ligi Północy, podjęła decyzję o budowie satelity kosmicznego dla prowadzenia obserwacji. Profesor Denios – członek Rady – kierował programem kosmicznym. Jego asystent Martin – zajmujący się badaniem strefy równikowej – przeprowadził obliczenia, z których wynikało, że w momencie wystąpienia niesprzyjających warunków pogodowych wymagający wiele energii program budowy satelity może stać się zagrożeniem dla egzystencji całej społeczności. Jego ostrzeżeń nikt nie słuchał. Zdesperowany Martin zdecydował się porwać profesora Deniosa na półkulę południową, żeby udaremnić kontynuowanie badań. Właśnie obaj przekraczają strefę równikową...

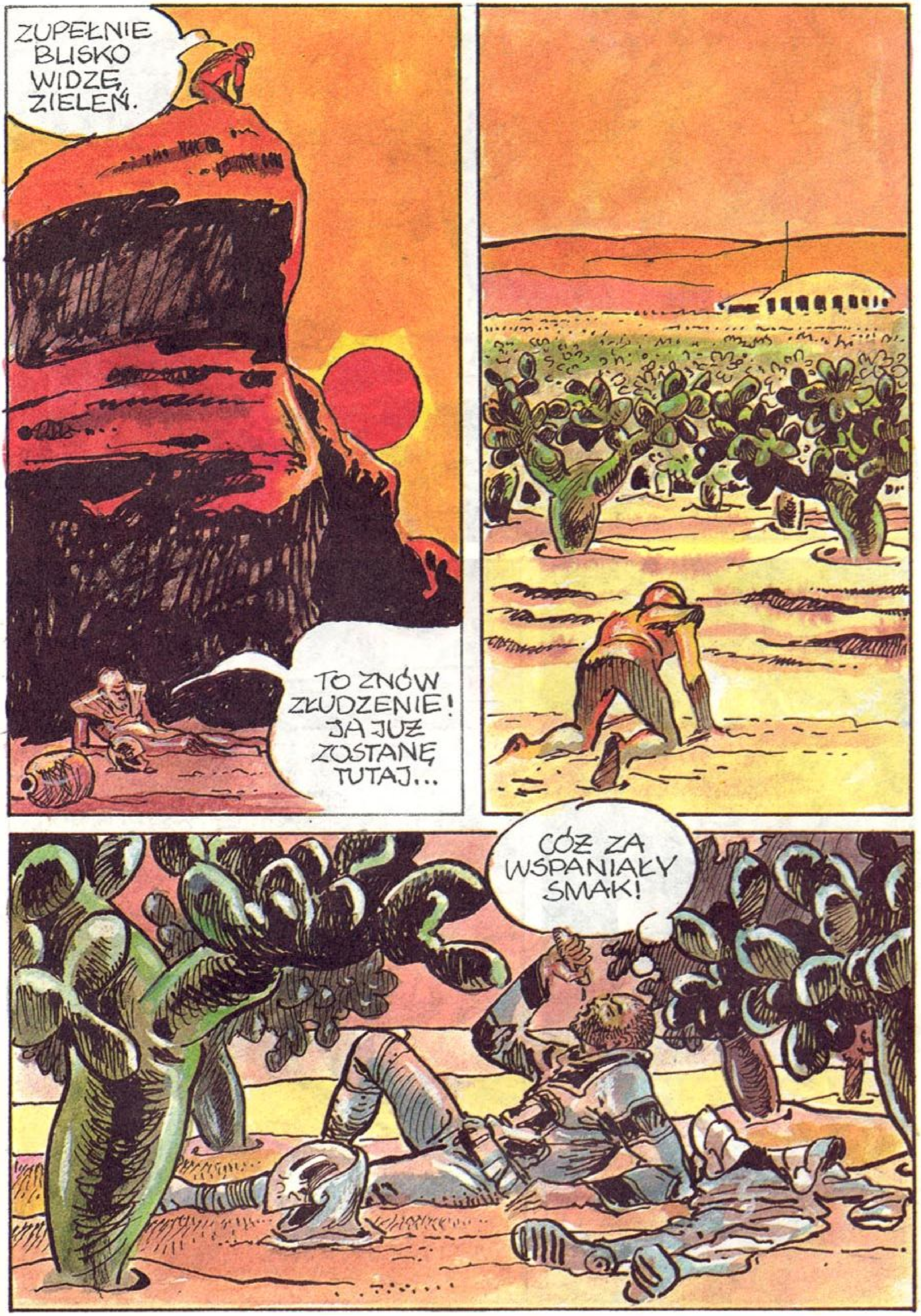


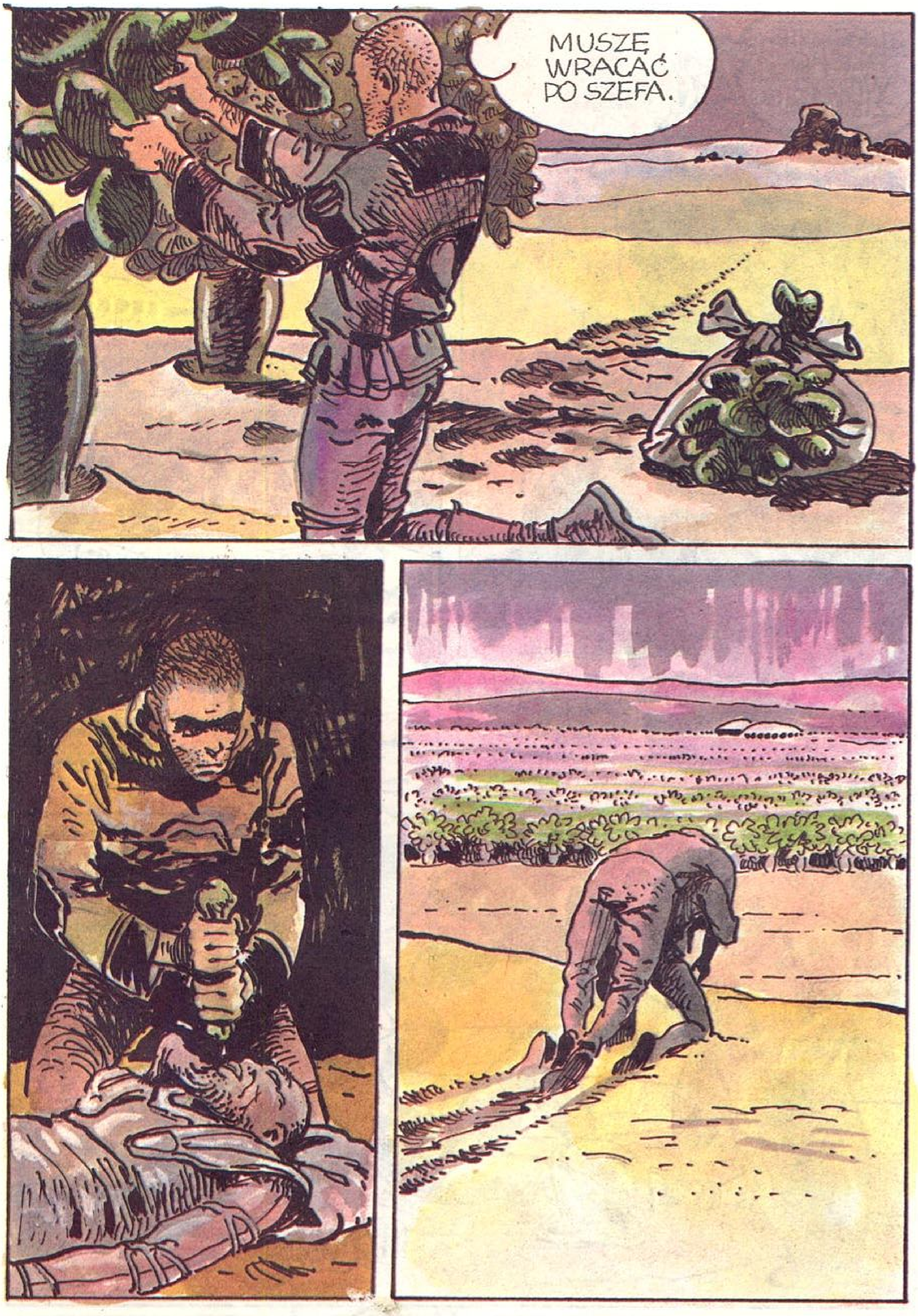



ZARAZ MOŻNA BĘDZIE WŁĄCZYĆ SILNIK...
PROFESOR DEMIOS ODZYSKAŁ PRZYTOMNOŚĆ.
JEDZIEMY?
TAK, I TO SZYBKO, BO GRAWITACJA MALEJE...

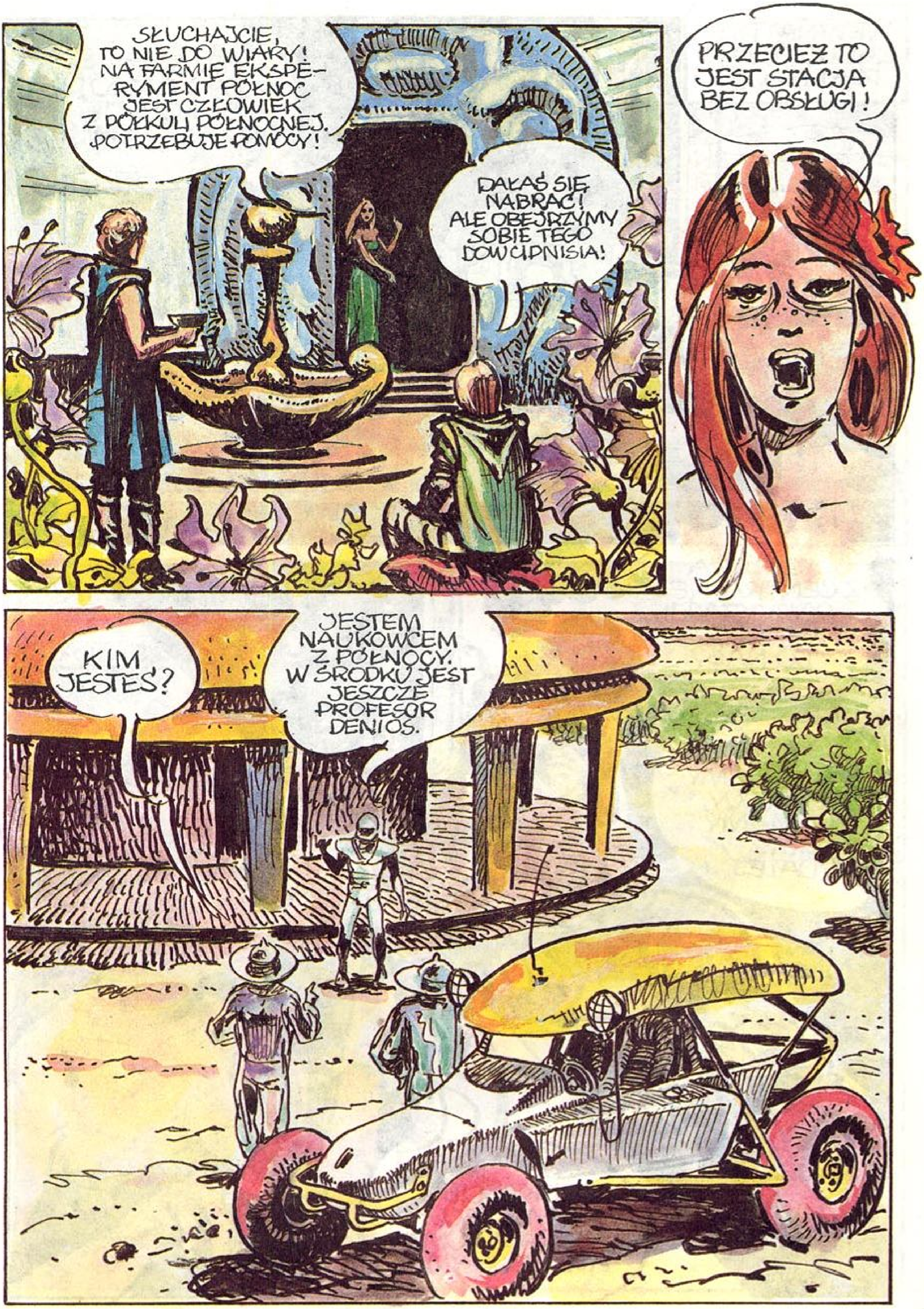

PO PRZEKROCZENIU STREFY RÓWNIKOWEJ.
JEDNAK SIĘ UDAŁO! ALE BEZ POŁOWY BATERII POJEDZIEMY JUŻ WOLNIEJ.
W PIASKACH PUSTYNI ZANIKA DALSZA DROGA.
TO MI WYGLĄDA NA KONIEC JAZDY! PO WYDMACH JUŻ NIE POJEDZIEMY.
PRÓBY DALSZEJ JAZDY NIE DAŁY WYNIKU. MOC USZKODZONYCH BATERII SŁONECZNYCH BYŁA ZBYT MAŁA.

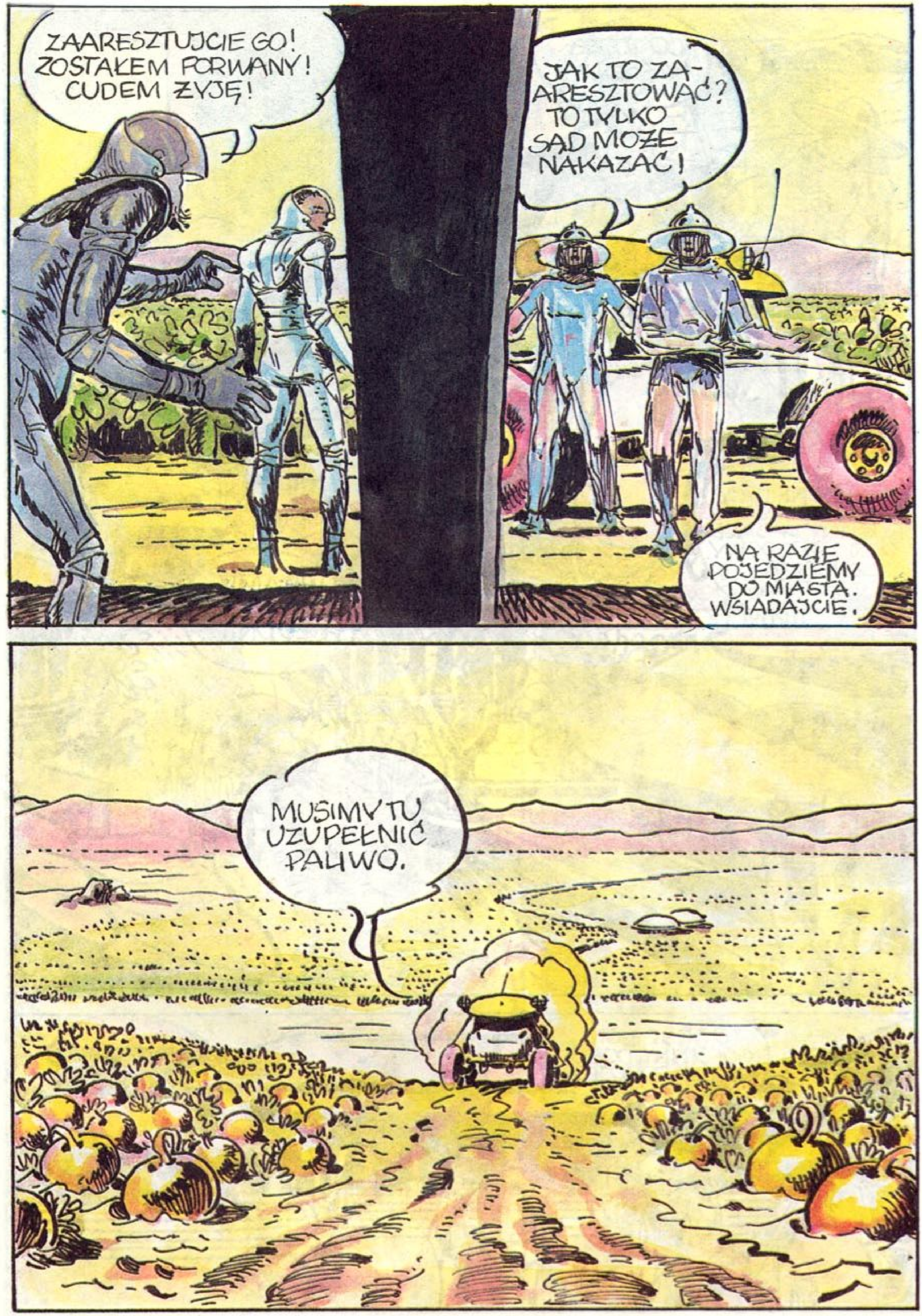

PATRZ, TAM NA HORYZONCIE!... PRZECIEŻ TAM WIDAĆ ZIELEŃ!
RZECZYWIŚCIE! ALE CO TO MOŻE BYĆ?
JUŻ TAK DŁUGO IDZIEMY I NIC TYLKO PIASEK I PUSTKA...
JUŻ NIE MOGĘ DALEJ!
PROFESORZE! JESZCZE TYLKO DO TEJ SKAŁY. TAM ZNAJDZIEMY TROCHĘ CIENIA...

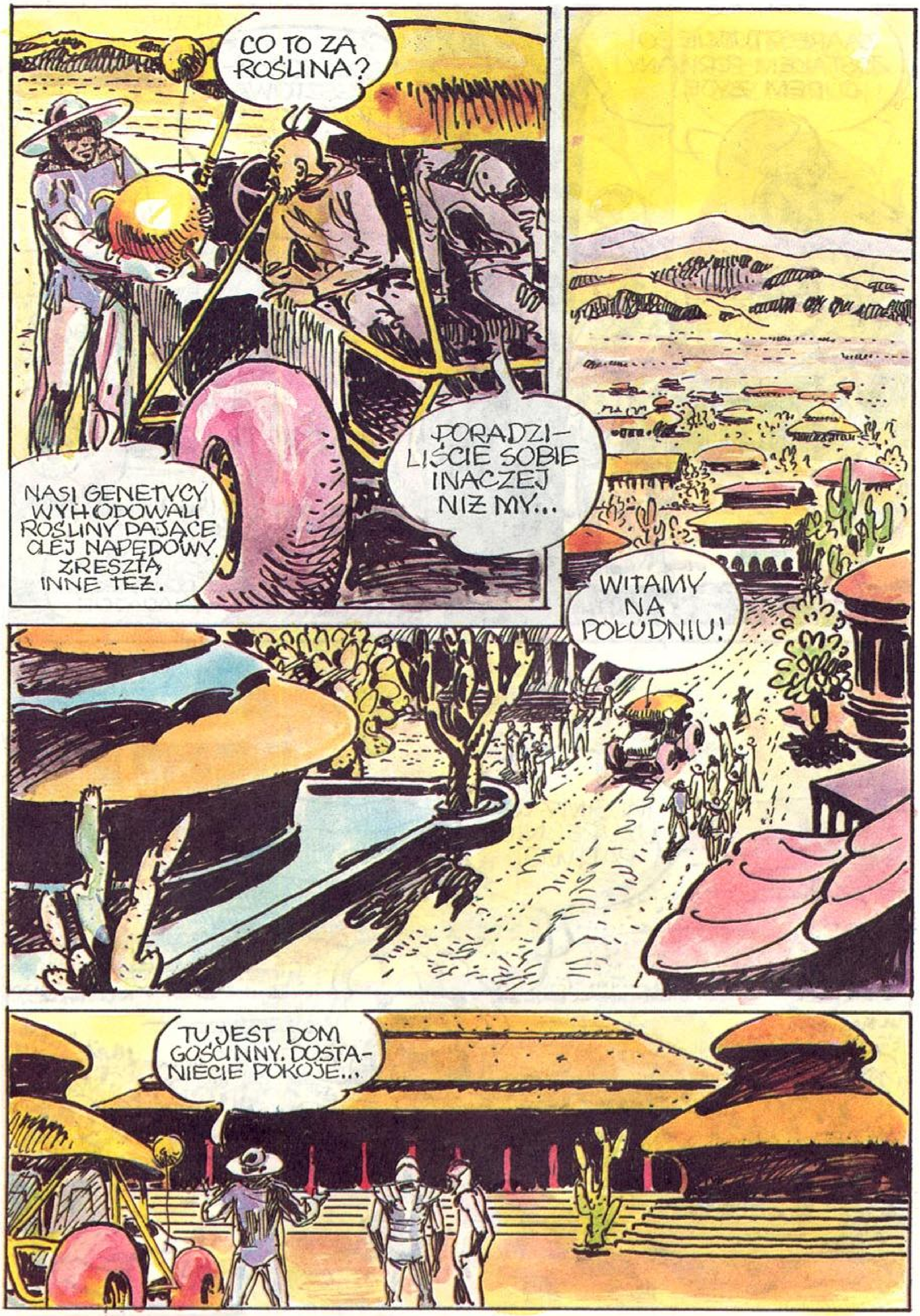

ZUPEŁNIE BLISKO WIDZĘ ZIELEŃ.
TO ZNÓW ZŁUDZENIE! JA JUŻ ZOSTANĘ TUTAJ...
CÓŻ ZA WSPANIAŁY SMAK!


MUSZĘ WRACAĆ PO SZEFA.

WEWNĄTRZ ZABUDOWAŃ PLANTACJI.
TU MUSI BYĆ RADIO! SPRÓBUJĘ JE URUCHOMIĆ.
TU FLORA Z CENTRALNEJ RADIOSTACJI. MACIE COŚ DO NAS?
CENTRALNA RADIOSTACJA
PRZYBYLIŚMY Z PÓŁNOCY. NIE MAMY SIŁY IŚĆ DALEJ.
CZEKAJCIE NA MIEJSCU. WYSYŁAM POMOC. ALE SENSACJA!


SŁUCHAJCIE, TO NIE DO WIARY! NA FARMIE EKSPERYMENT PÓŁNOC JEST CZŁOWIEK Z PÓŁKULI PÓŁNOCNEJ. POTRZEBUJE POMOCY!
DAŁAŚ SIĘ NABRAĆ! ALE OBEJRZYMY SOBIE TEGO DOWCIPNISIA!
PRZECIEŻ TO JEST STACJA BEZ OBSŁUGI!
KIM JESTEŚ?
JESTEM NAUKOWCEM Z PÓŁNOCY. W ŚRODKU JEST JESZCZE PROFESOR DENIOS.

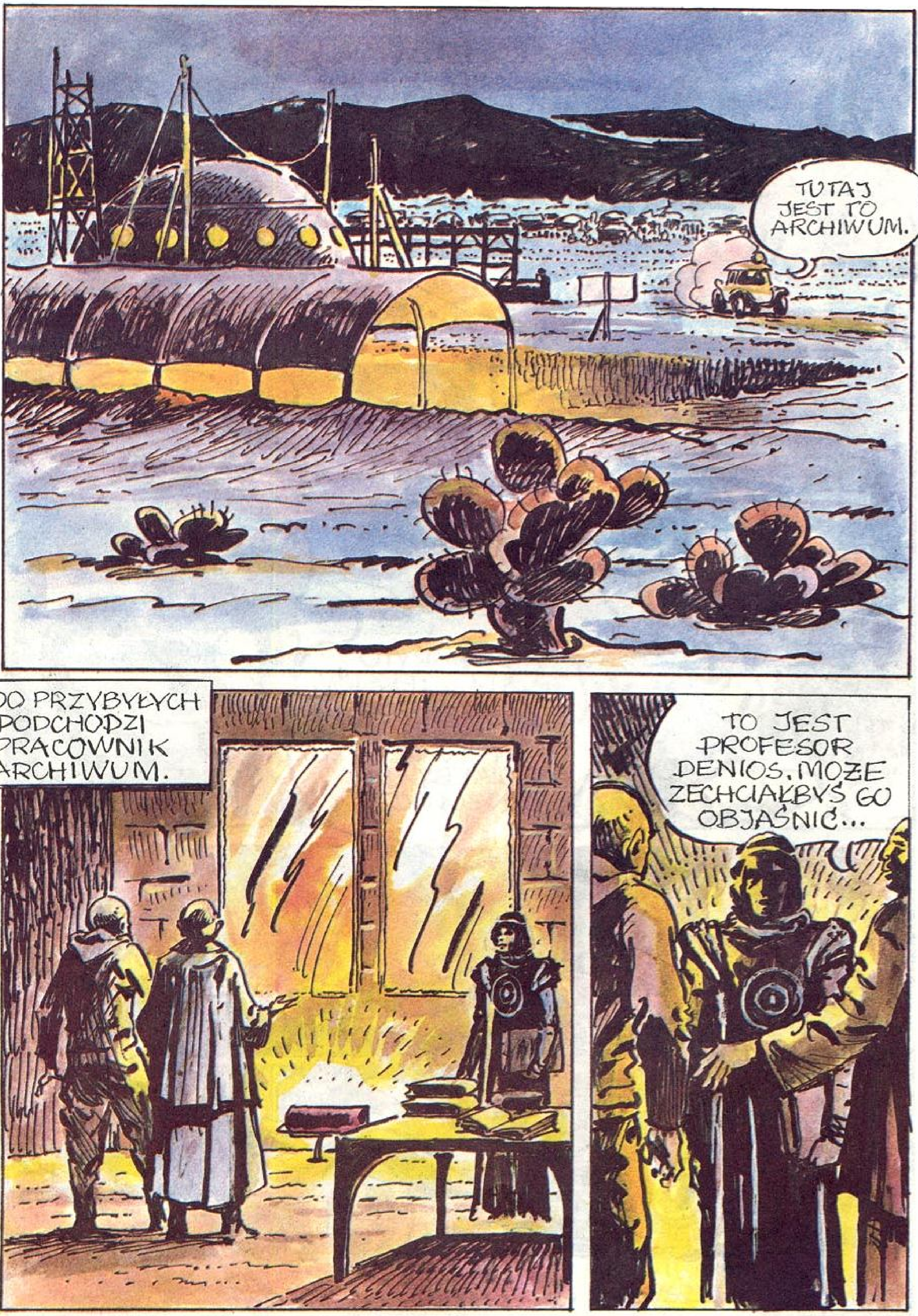

ZAARESZTUJCIE GO! ZOSTAŁEM PORWANY! CUDEM ŻYJĘ!
JAK TO ZA-ARESZTOWAĆ? TO TYLKO SĄD MOŻE NAKAZAĆ!
NA RAZIE POJEDZIEMY DO MIASTA. WSIADAJCIE.
MUSIMY TU UZUPEŁNIĆ PALIWO.


CO TO ZA ROŚLINA?
NASI GENETYCY WYHODOWALI ROŚLINY DAJĄCE OLEJ NAPĘDOWY. ZRESZTĄ INNE TEŻ.
PORADZILIŚCIE SOBIE INACZEJ NIŻ MY...
WITAMY NA POŁUDNIU!
TU JEST DOM GOŚCINNY. DOSTANIECIE POKOJE...

PUK PUK
JESTEM PROFESOR XENOT. DOWIEDZIAŁEM SIĘ...
DZIEŃ DOBRY. MIŁO MI POZNAĆ PANA.
ZAPRASZAM PANA, PROFESORZE, DO MNIE NA KOLACJĘ.

WIZYTA W DOMU PROFESORA XENOTA.
JESTEM OBURZONY, ŻE MÓJ PORYWACZ CIESZY SIĘ CAŁKOWITĄ SWOBODĄ! CO MACIE ZAMIAR Z NIM ZROBIĆ?
JUTRO ZBIERZE SIĘ SĄD I ON ZADECYDUJE. A JAK SIĘ PANU U NAS PODOBA?
WIDZĘ, ŻE JESTEŚCIE BARDZO ROZRZUTNI. TO ZWIERZĘ...
BYĆ MOŻE, ALE WEDŁUG NASZYCH OBSERWACJI MAMY NIEZBYT WIELE CZASU. MOŻE TYLKO KILKA POKOLEŃ...
ALEŻ TAKIE OBSERWACJE MOŻNA PRZEPROWADZAĆ TYLKO Z KOSMOSU!
NIE TAK DAWNO ODKRYLIŚMY RESZTKI ARCHIWUM PIERWSZYCH.

PIERWSZYCH?
TAK ICH NAZYWAMY. TO ZNACZY TYCH, KTÓRZY BYLI TU PRZED NAMI. PRZY OKAZJI BUDOWY STACJI DOKOPANO SIĘ DO CZEGOŚ CO NAZWALIŚMY ARCHIWUM...
ODCZYTALIŚCIE ICH JĘZYK?
NIE ODKRYTO ŻADNYCH TEKSTÓW. ALE RYSUNKI SĄ JEDNOZNACZNE. PEWNIE CHCIAŁBY JE PAN ZOBACZYĆ?

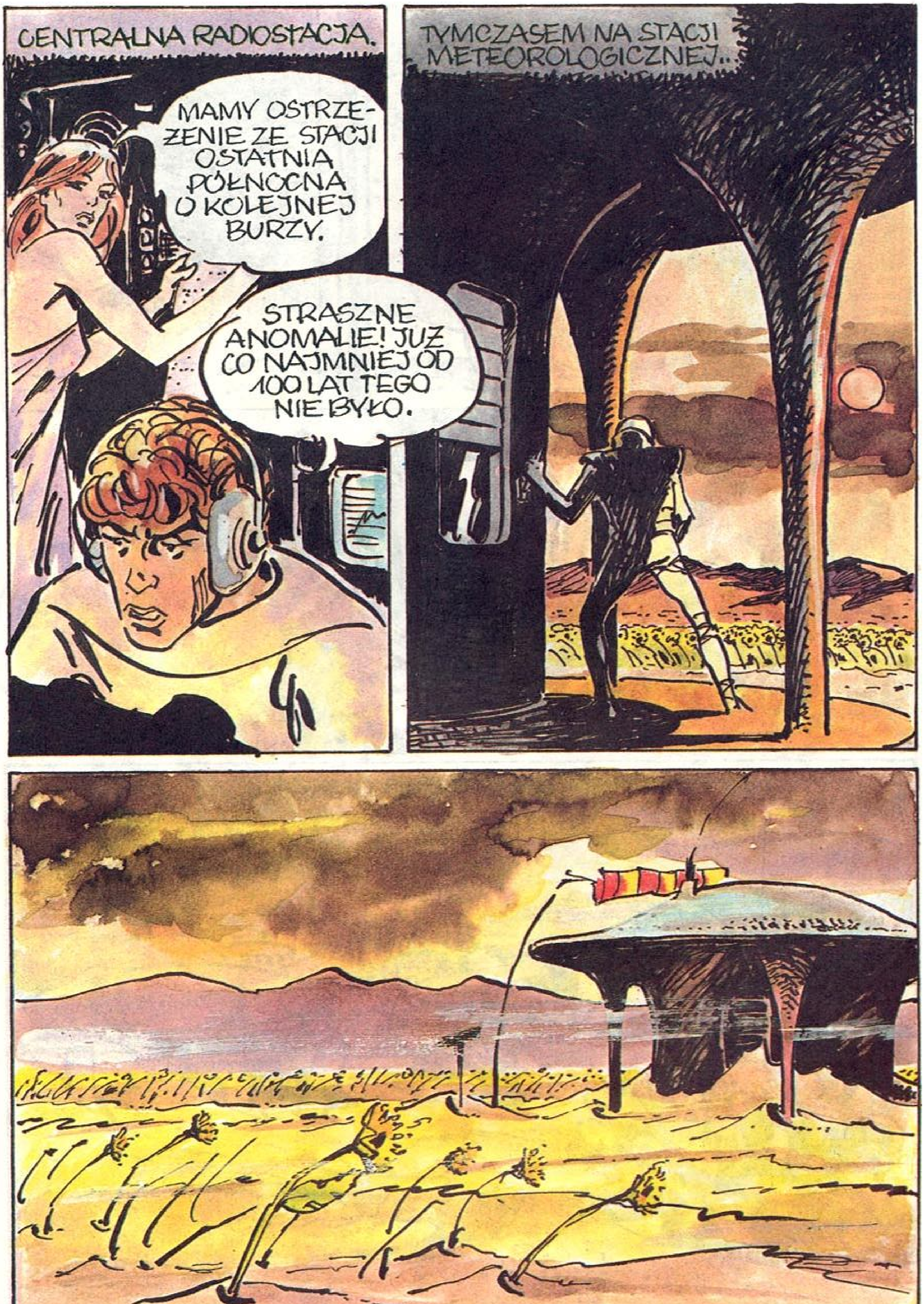

TUTAJ JEST TO ARCHIWUM.
DO PRZYBYŁYCH PODCHODZI PRACOWNIK ARCHIWUM.
TO JEST PROFESOR DENIOS. MOŻE ZECHCIAŁBYŚ GO OBJAŚNIĆ...

ZNAJDUJĄ SIĘ TU PŁYTY ODKRYTE PRZEZ NAS KILKA LAT TEMU...
TEN GWIAZDOZBIÓR TAK WYGLĄDAŁ DAWNO TEMU - W PRZEDZIALE KILKU TYSIĘCY LAT.
NAJCIEKAWSZE JEST NIŻEJ. O TUTAJ-SCHEMATYCZNY UKŁAD Z NASZYM SŁOŃCEM. OD PLANETY ODRYWAJĄ SIĘ RAKIETY.
A TERAZ PROFESORZE, PROSZĘ SPOJRZEĆ NA TĘ DRUGĄ TABLICĘ.
GWIAZDOZBIÓR NAZWANY PRZEZ NAS KORONĄ WYGLĄDA ODMIENNIE, NIŻ NA POPRZEDNIEJ TABLICY.

A SŁOŃCE JEST OGROMNE I POCHŁANIA PLANETĘ...
DZIĘKUJĘ CI I DO WIDZENIA.
DO WIDZENIA...
PROSZĘ POPATRZEĆ NA KORONĘ..

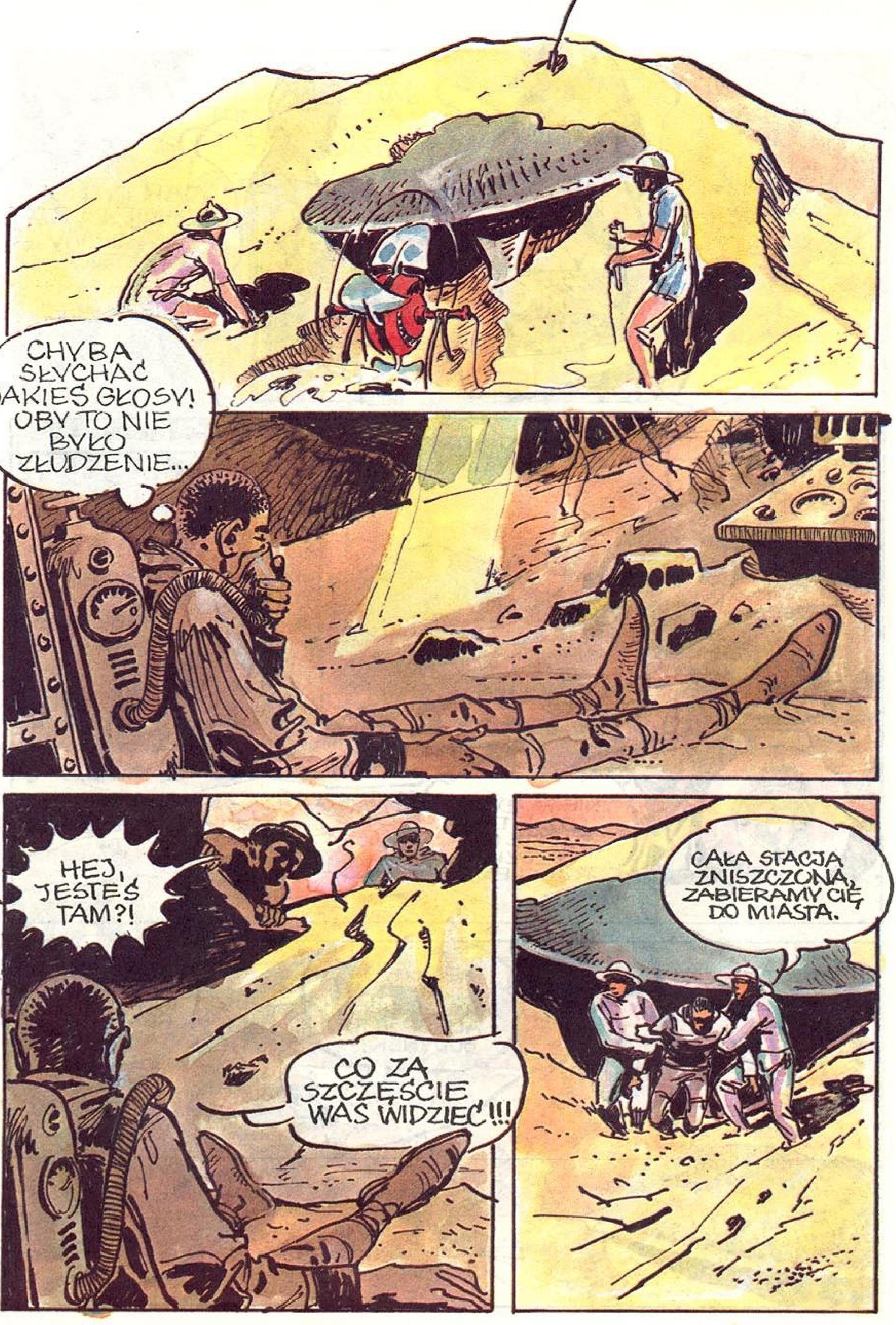
TE GWIAZDY UŁOŻONE SĄ TAK, JAK NA DRUGIEJ TABLICY!
PRAWIE DOKŁADNIE TAK SAMO...
...TAKI UKŁAD JAK NA TABLICY, KORONA OSIĄGNIE WEDŁUG MOICH OBLICZEŃ ZA OKOŁO 25 TYSIĘCY LAT. CAŁY PROBLEM W TYM, ŻE BŁĄD W OBLICZENIU MOMENTU WYBUCHU WYNOSI TYLE SAMO...
POSTANOWILIŚMY WIĘC PODAĆ DO WIADOMOŚCI, ŻE ZMIANA SŁOŃCA W GWIAZDĘ, NOWĄ, NIE NASTĄPI WCZEŚNIEJ, NIŻ ZA TYSIĄC LAT. UDA SIĘ PRZYNAJMNIEJ UNIKNĄĆ PANIKI.

JEŻELI MACIE RACJĘ, JEŻELI NASZE SŁOŃCE NIE JEST GWIAZDĄ STABILNĄ... TO CAŁY DOROBEK NAUKOWY MOJEGO ŻYCIA LEŻY W GRUZACH.
ZEBRAŁ SIĘ SĄD, ABY ROZPATRZYĆ SPRAWĘ ASYSTENTA PROFESORA DENIOSA. WŁAŚNIE ODCZYTUJĄ WYROK...
...Z UWAGI NA SZKODLIWOŚĆ STOSOWANIA PRZEMOCY NAWET W NAJSZLACHETNIEJSZYM CELU SKAZUJEMY OSKARŻONEGO NA ROCZNE ODOSOBNIENIE W STACJI METEO.
SKANDAL! TO ŻADNA KARA!
STACJA METEOROLOGICZNA OSTATNIA PÓŁNOCNA.
STRASZNE SKOKI CIŚNIENIA. TAK NISKIEGO JESZCZE NIE BYŁO...


CENTRALNA RADIOSTACJA.
MAMY OSTRZEZENIE ZE STACJI OSTATNIA PÓŁNOCNA O KOLEJNEJ BURZY.
STRASZNE ANOMALIE! JUZ CO NAJMNIEJ OD 100 LAT TEGO NIE BYŁO.
TYMCZASEM NA STACJI METEOROLOGICZNEJ...

ODEZWIJCIE SIĘ, BĘDĘ POTRZEBOWAŁ POMOCY! STACJA KOMPLETNIE ZASYPANA!
ANTENA CHYBA USZKODZONA, NIKT MNIE NIE SŁYSZY.
DO MIASTA TEŻ DOTARŁA BURZA.

JUŻ DWA RAZY MIAŁ BYĆ KONTAKT Z OSTATNIĄ PÓŁNOCNĄ.
JAK TYLKO USTANIE BURZA, WYŚLEMY PATROL.
BURZA MINĘŁA.
CZY WSZYSTKO ZABRANE DLA OSTATNIEJ PÓŁNOCNEJ?
NIE WIADOMO CO SIĘ TAM DZIEJE I CO BĘDZIE POTRZEBNE.
HEJ, CHYBA JUŻ DOJECHALIŚMY! ALE GDZIE TU BUDYNEK?!
COŚ TAM STERCZY... CZY TO NIE RESZTKA ANTENY?

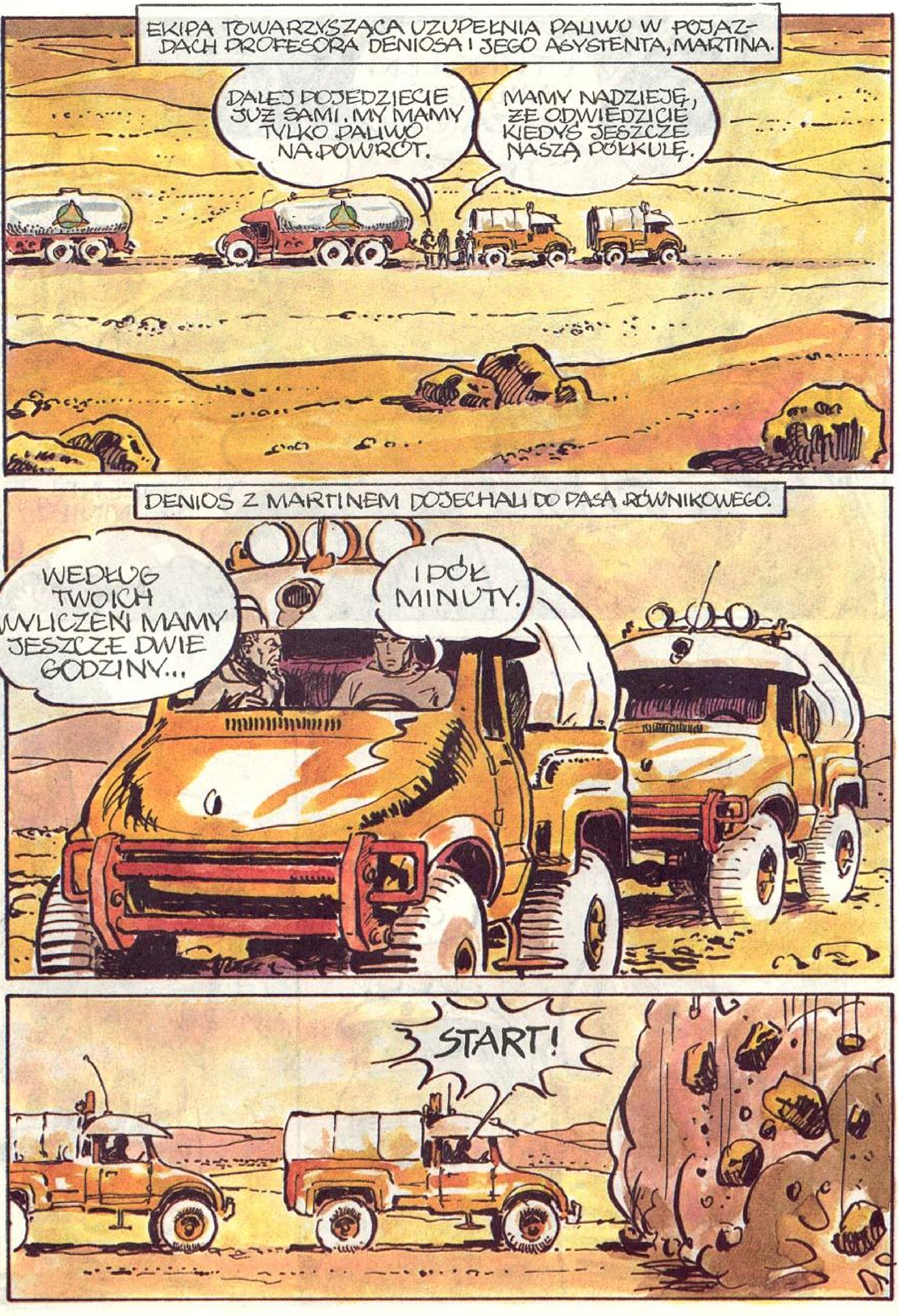

CHYBA SŁYCHAĆ JAKIEŚ GŁOSY! OBY TO NIE BYŁO ZŁUDZENIE...
HEJ, JESTEŚ TAM?!
CO ZA SZCZĘŚCIE WAS WIDZIEĆ!!!
CAŁA STACJA ZNISZCZONA, ZABIERAMY CIĘ DO MIASTA.

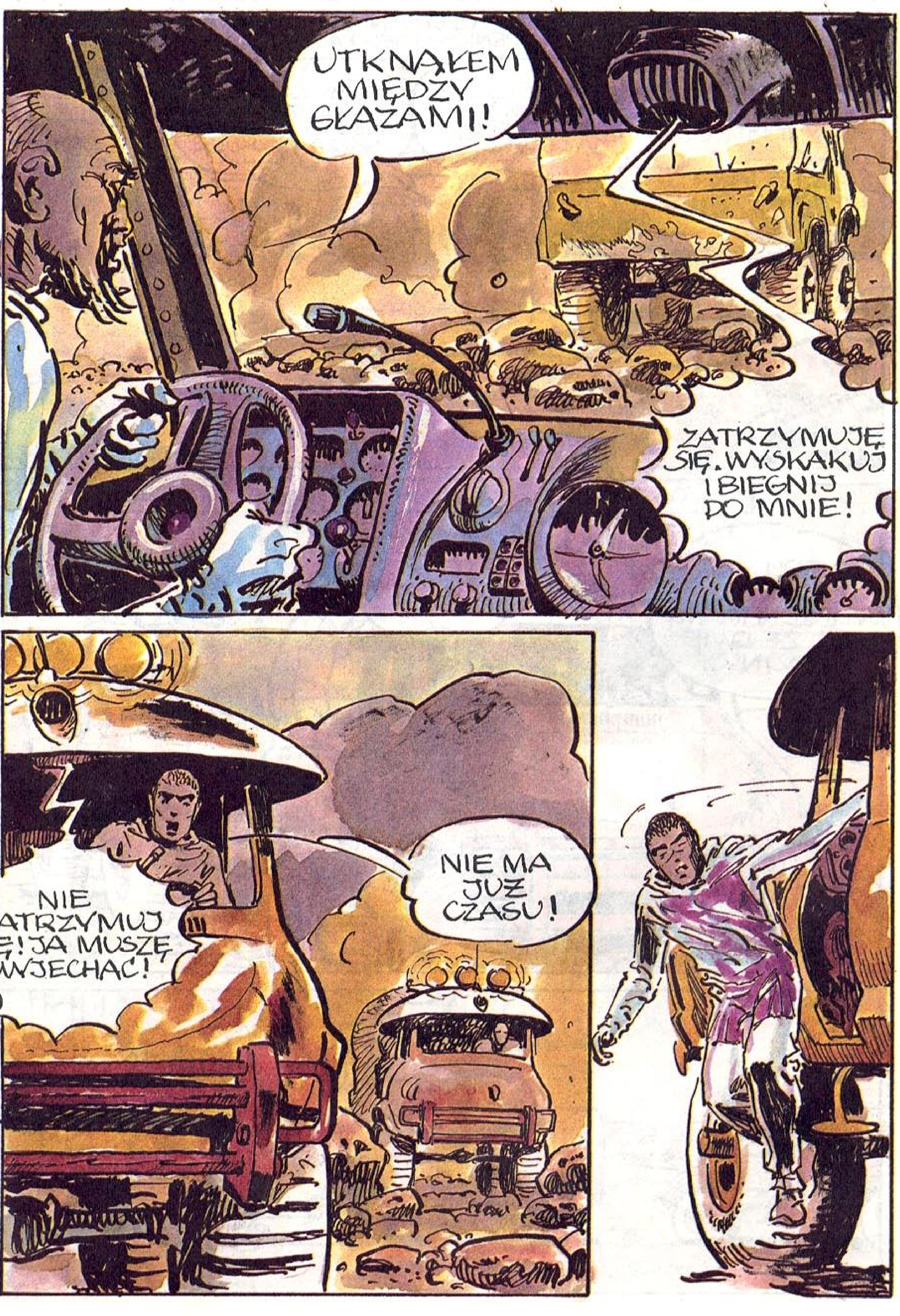
ZDECYDOWANO, Z UWAGI NA TWOJE DRAMATYCZNE PRZEŻYCIA, ŻE RESZTA KARY ZOSTANIE DAROWANA.
?
CZY WIESZ, ŻE NA TWOJEJ PÓŁKULI MAJĄ POWAŻNE KŁOPOTY?
POGODA TAM NIE LEPSZA NIŻ U NAS. ZNISZCZENIU ULEGŁO WIELE BATERII SŁONECZNYCH, A SPRAWNOŚĆ POZOSTAŁYCH OBNIŻYŁA SIĘ. ALE PRAC PRZY WYSTRZELENIU SATELITY NIE PRZERWANO.
W CZASIE GDY MARTIN ODBYWAŁ KARĘ, PROFESOR DENIOS...
TO WYGLĄDA CAŁKIEM PRAWDOPODOBNIE...

DENIOS ODWIEDZIŁ W DOMU PROFESORA XENOTA.
CHYBA JUŻ DOSYĆ TYCH WAKACJI. CHCIAŁBYM POPRACOWAĆ...
BARDZO SIĘ NAM PAN PRZYDA, PROFESORZE. TAK JAK WAM BRAKUJE WIEDZY BIOLOGICZNEJ, TAK MY MAMY KŁOPOTY Z ELEKTRONIKĄ.
SWOJĄ DROGĄ ZABAWNE, ŻE WŚRÓD WASZYCH PRADZIADÓW URATOWALI SIĘ SAMI BIOLODZY...
ROZWIJANO WÓWCZAS PROGRAM PRZEKSZTAŁCEŃ GENETYCZNYCH W WARUNKACH KOSMICZNYCH. ZAŁOGI LABORATORIÓW KOSMICZNYCH MIAŁY NAJWIĘKSZĄ SZANSĘ URATOWANIA SIĘ.
I PO CO TO BYŁO? STRACILIŚMY WSZYSTKO.

CZY DALEJ ŻYWI PAN NIECHĘĆ DO MARTINA?
WŁAŚCIWIE POWINIENEM MU PODZIĘKOWAĆ. NA WIELE SPRAW OTWORZYŁY MI SIĘ OCZY.
PROFESORA DENIOSA POPROSZONO O PROWADZENIE WYKŁADÓW Z ELEKTRONIKI.
SPRAWNOŚĆ OGNIWA SŁONECZNEGO ZALEŻY OD...
W TYM CZASIE MARTIN POSTANOWIŁ ZAPOZNAĆ SIĘ Z GENETYKĄ POŁUDNIA.
CZY TE KRZYŻÓWKI ZAWSZE DAJĄ TAKIE SAME WYNIKI?

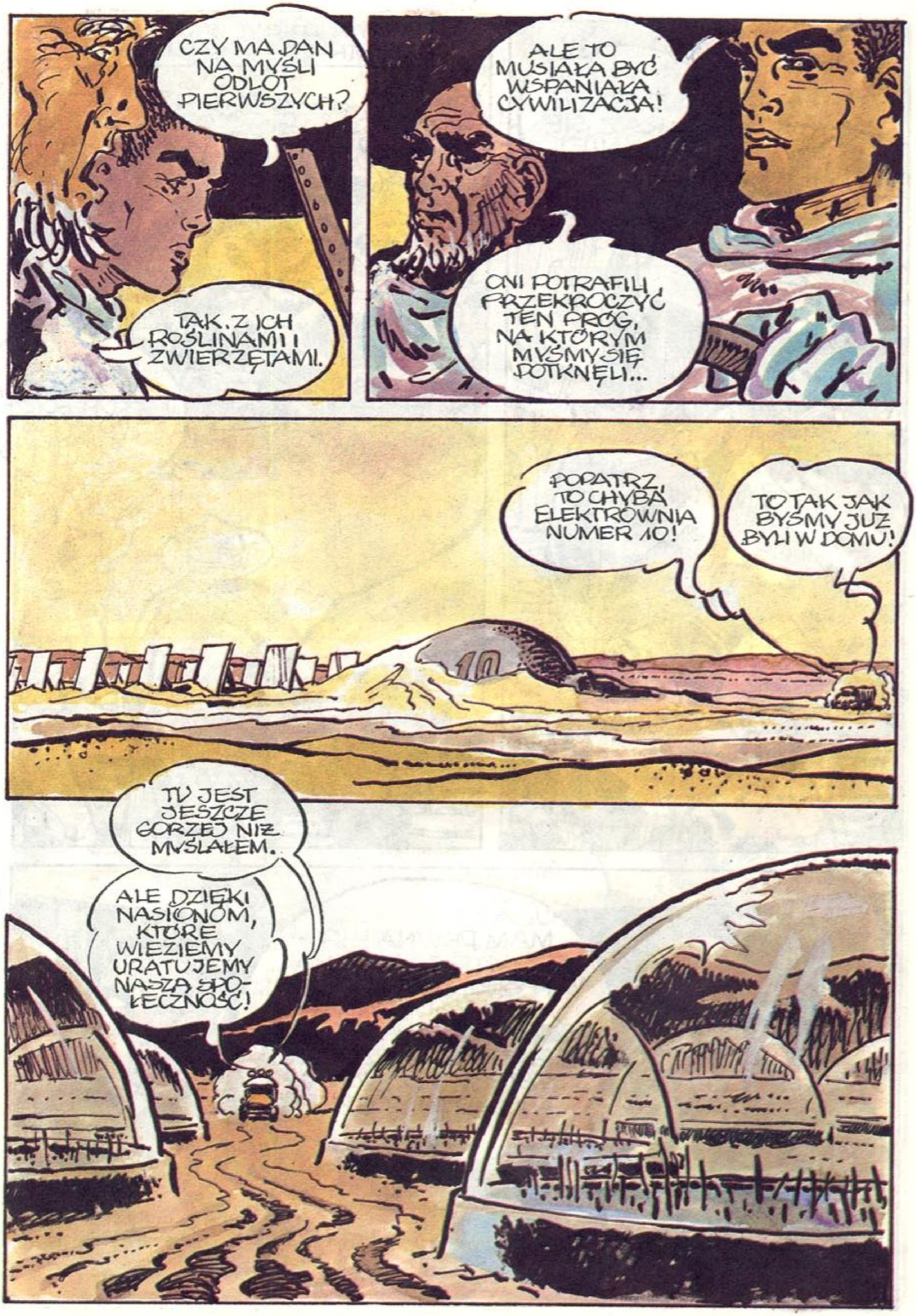
MINĄŁ ROK. DONIESIENIA Z PÓŁKULI PÓŁNOCNEJ WSKAZYWAŁY NA GŁĘBOKI KRYZYS ENERGETYCZNY. MIESZKAŃCOM LIGI PÓŁNOCY ZACZĄŁ ZAGRAŻAĆ GŁÓD.
SYTUACJA NA WASZEJ PÓŁKULI GROZI UPADKIEM CYWILIZACJI.
CHCIELIBYŚMY POMÓC NASZYM LUDZIOM.
UDZIELENIE WAM POMOCY LEŻY I W NASZYM INTERESIE. RÓWNOWAGA EKOLOGICZNA PLANETY JEST SZALENIE DELIKATNA.
PO KILKU DNIACH EKSPEDYCJA Z POMOCĄ RUSZYŁA NA PÓŁNOC... WIOZŁA NASIONA ROŚLIN WYHODOWANYCH PRZEZ GENETYKÓW PÓŁKULI POŁUDNIOWEJ, KTÓRE LUDZIE PÓŁNOCY MIAŁY ZAPEWNIĆ ENERGIĘ I ŻYWNOŚĆ ZASTĘPUJĄC NIESPRAWNE BATERIE SŁONECZNE.
JEDŹCIE SZCZĘŚLIWIE!

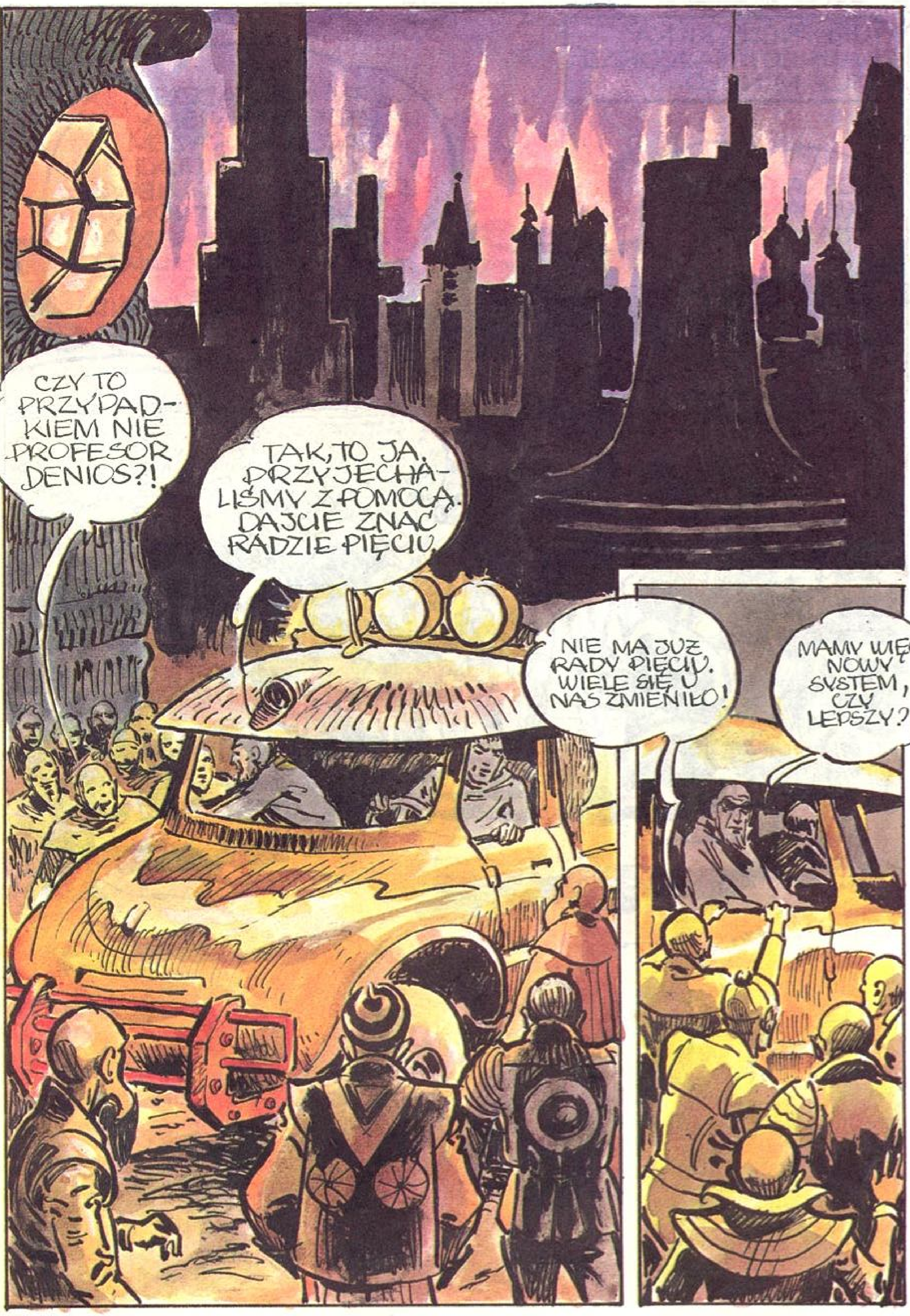

EKIPA TOWARZYSZĄCA UZUPEŁNIA PALIWO W POJAZDACH PROFESORA DENIOSA I JEGO ASYSTENTA, MARTINA.
DALEJ POJEDZIECIE JUŻ SAMI. MY MAMY TYLKO PALIWO NA POWRÓT.
MAMY NADZIEJĘ, ŻE ODWIEDZICIE KIEDYŚ JESZCZE NASZĄ PÓŁKULĘ.
DENIOS Z MARTINEM DOJECHALI DO PASA RÓWNIKOWEGO.
WEDŁUG TWOICH WYLICZEŃ MAMY JESZCZE DWIE GODZINY...
I PÓŁ MINUTY.
START!

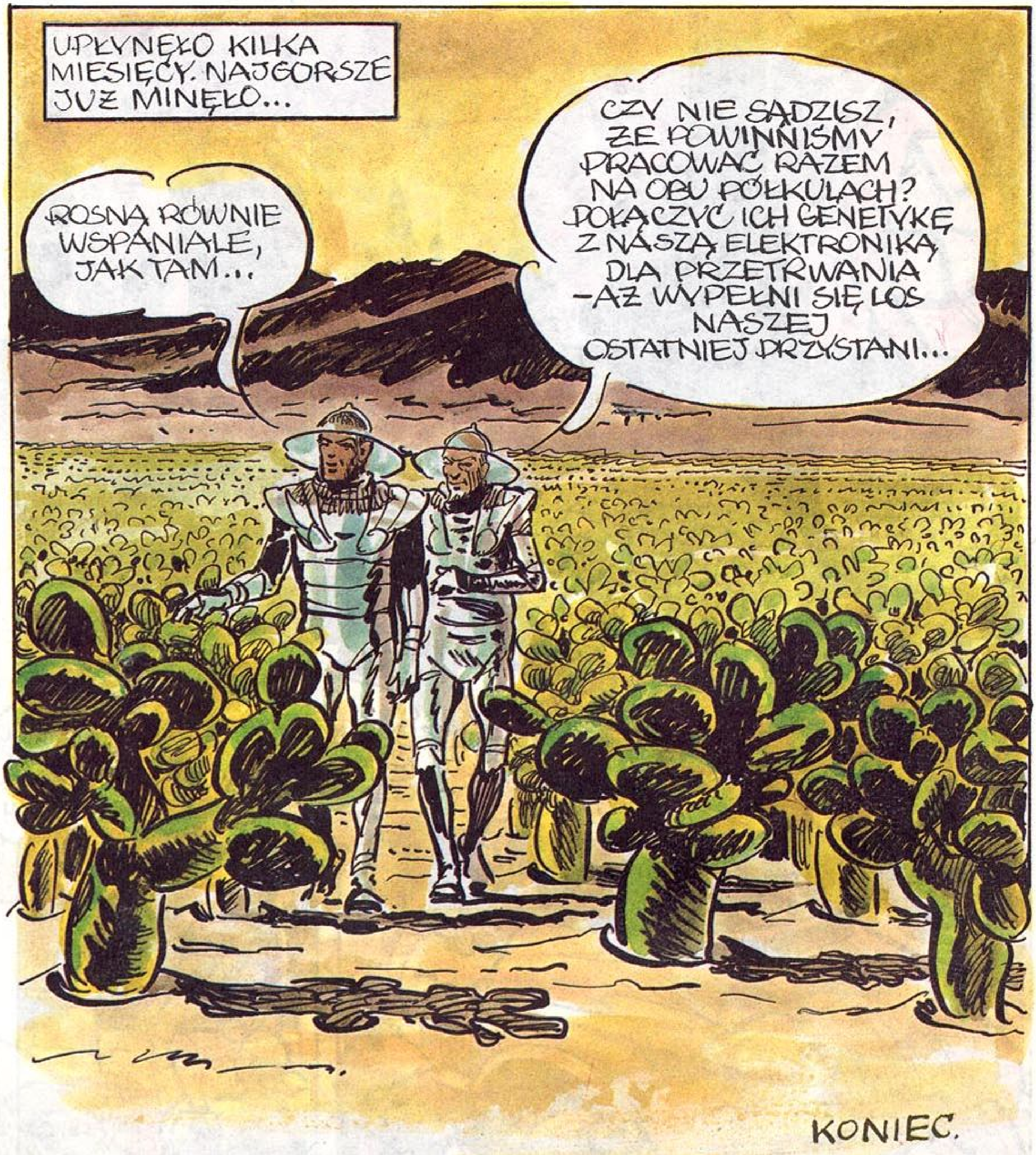


UTKNĄŁEM MIĘDZY GŁAZAMI!
ZATRZYMUJĘ SIĘ. WYSKAKUJ I BIEGNIJ DO MNIE!
NIE ZATRZYMUJ SIĘ! JA MUSZĘ WJECHAĆ!
NIE MA JUŻ CZASU!

SZYBKO! ŻARAZ SIĘ ZACZNIE!
MARTIN ZDĄŻYŁ WYJECHAĆ ZE STREFY ZAGROŻENIA.
NIECH PAN POPATRZY, PROFESORZE, CO BY SIĘ Z PANEM STAŁO!
MAM PEWNĄ HIPOTEZĘ. TE ZJAWISKA... W PASIE RÓWNIKOWYM... TO WYGLĄDA NA ROZREGULOWANE URZĄDZENIE DO WYRZUCANIA TYSIĘCY POJAZDÓW PONAD ATMOSFERĘ.


CZY MA PAN NA MYŚLI ODLOT PIERWSZYCH?
TAK. Z ICH ROŚLINAMI I ZWIERZĘTAMI.
ALE TO MUSIAŁA BYĆ WSPANIAŁA CYWILIZACJA!
ONI POTRAFILI PRZEKROCZYĆ TEN PRÓG, NA KTÓRYM MYŚMY SIĘ POTKNĘLI...
POPATRZ, TO CHYBA ELEKTROWNIA NUMER 10!
TO TAK JAK BYŚMY JUŻ BYLI W DOMU!
10
TU JEST JESZCZE GORZEJ NIŻ MYŚLAŁEM.
ALE DZIĘKI NASIONOM, KTÓRE WIEZIEMY URATUJEMY NASZĄ SPOŁECZNOŚĆ!


CZY TO PRZYPADKIEM NIE PROFESOR DENIOS?!
TAK, TO JA. PRZYJECHALIŚMY Z POMOCĄ. DAJCIE ZNAĆ RADZIE PIĘCIU.
NIE MA JUŻ RADY PIĘCIU. WIELE SIĘ U NAS ZMIENIŁO!
MAMY WIĘC NOWY SYSTEM, CZY LEPSZY?!


UPŁYNĘŁO KILKA MIESIĘCY. NAJGORSZE JUŻ MINĘŁO...
ROSNĄ RÓWNIE WSPANIALE, JAK TAM...
CZY NIE SĄDZISZ, ŻE POWINNIŚMY PRACOWAĆ RAZEM NA OBU PÓŁKULACH? POŁĄCZYĆ ICH GENETYKĘ Z NASZĄ ELEKTRONIKĄ DLA PRZETRWANIA - AŻ WYPEŁNI SIĘ LOS NASZEJ OSTATNIEJ PRZYSTANI...
KONIEC.

Cena zł 67 + 3,–
na Krajowy Fundusz na Rzecz Dzieci

DRODZY CZYTELNICY

Już wkrótce do nabycia kolejny zeszyt o tematyce fantastyczno-naukowej!